



ELÉCTRICAS
Serie A

CARRETILLA ELÉCTRICA

CPD40-AC4
4.0 T





Características			
1.1	Fabricante		EP
1.2	Modelo		CPD40-AC4
1.3	Motor		Eléctrico
1.4	Manipulación		Sentado
1.5	Capacidad de carga	Q (kg)	4000
1.6	Distancia al centro de gravedad de la carga	c (mm)	500
1.8	Distancia a la carga	x (mm)	550
1.9	Distancia entre ejes	y (mm)	1970
Pesos			
2.1	Peso (incluida batería)	Kg	6700
2.2	Peso por eje con carga, parte trasera/delantero	Kg	9530/1170
2.3	Peso por eje sin carga, parte trasera/delantero	Kg	3290/3410
Ruedas			
3.1	Tipo de rueda		Neumático
3.2	Tamaño de rueda, delantera		250-15
3.3	Tamaño de rueda, trasera		23x10-12
3.5	Número de ruedas, lado delantero/trasero (x= ruedas de tracción)		2x/2
3.6	Ancho de vía, delantero	b ₁₀ (mm)	1150
3.7	Ancho de vía, trasero	b ₁₁ (mm)	1175
Dimensiones			
4.1	Inclinación de mástil/portahorquillas, delante/atrás	$\alpha/\beta(^{\circ})$	6/11
4.2	Altura de mástil replegado	h ₁ (mm)	2185
4.3	Elevación libre	h ₂ (mm)	150
4.4	Elevación	h ₃ (mm)	3000
4.5	Altura de mástil extendido	h ₄ (mm)	4170
4.7	Altura de tejadillo protector STD	h ₅ (mm)	2310
4.9	Altura del asiento/altura de soporte	h ₇ (mm)	1240
4.12	Altura de acoplamiento	h ₁₀ (mm)	350
4.19	Longitud total	l ₁ (mm)	3997
4.20	Longitud de la cara de las horquillas	l ₂ (mm)	2927
4.21	Ancho total	b ₁ (mm)	1440
4.22	Dimensiones de la horquilla	s/e/l (mm)	50/122/1070
4.23	Carro portahorquillas DIN 15173--ISO 2328 Clase/Tipo A, B		ISO2328 3A
4.24	Ancho carro portahorquillas	b ₃ (mm)	1250
4.25	Distancia entre los brazos de la horquilla	b ₅ (mm)	310/1250
4.31	Margen con suelo, cargado, por debajo del mástil	m ₁ (mm)	110
4.32	Margen con el suelo, centro distancia entre ejes	m ₂ (mm)	150
4.34.1	Ancho de pasillo con palet (1000 x 1200 transversal)	Ast (mm)	4390
4.34.2	Ancho de pasillo con palet (800 x 1200 longitudinal)	Ast (mm)	4590
4.35	Radio de giro	Wa (mm)	2640
4.36	Radio de giro interno	b ₁₃ (mm)	810
Funcionamiento			
5.1	Velocidad de marcha con carga/sin carga	km/h	14/14
5.2	Velocidad de elevación con carga/sin carga	m/s	0.270/0.430
5.3	Velocidad de descenso con carga/sin carga	m/s	0.430/0.480
5.5	Fuerza de tracción, con carga/sin carga	N	16400/17000
5.6	Máxima fuerza de tracción, con carga/sin carga	N	24000
5.7	Capacidad de rampa, con carga/sin carga	%	14.5/15.5
5.8	Capacidad máxima de rampa, con carga/sin carga	%	16/28
5.9	Tiempo de aceleración, con carga/sin carga (0-10 m)	s	5.2/5.4
5.10	Freno de servicio		Hidráulico
5.11	Freno de mano		Eléctrico
Motor			
6.1	Motor de tracción, potencia S2 60 min.	kW	16.6 AC
6.2	Motor de elevación, potencia S3 15%	kW	25.4 AC
6.3	Batería según DIN 43531/35/36 A, B, C, no		DIN 43536A
6.4	Tensión, capacidad nominal K5	V/Ah	80/700
6.5	Peso de la batería	kg	1863
	Medidas de la batería	l/w/h (mm)	1028x855x784
6.6	Consumo de energía	kWh/h	12.5
	Peso mínimo de la batería	kg	1800
	Peso máximo de la batería	kg	1950
Otros			
8.1	Tipo de mando de tracción		MOSFET/AC
9.1	Fabricante		CURTIS
10.1	Presión de trabajo para accesorios	bar	185
10.2	Caudal de aceite para accesorios	l/min	65
10.3	Tanque hidráulico: capacidad (drenaje/recarga)	liter	46
10.7	Nivel sonoro, al oído del conductor to EN/DIN 12 053	dB (A)	75
10.8	Acomplamiento de remolque, tipo DIN		φ 24 Pin

Datos técnicos según VDI 2198

Sistema de desplazamiento CURTIS AC con sistema de bomba AC, sistema completo AC.

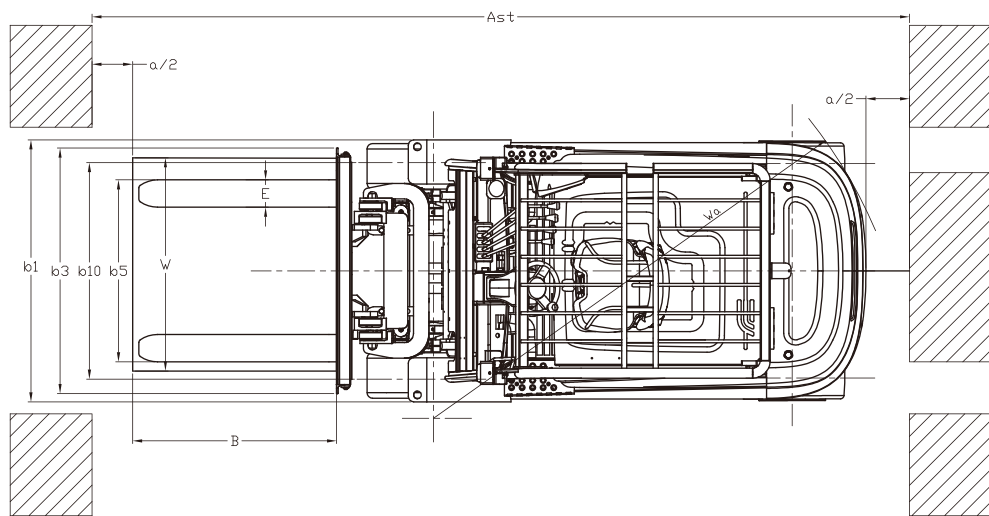
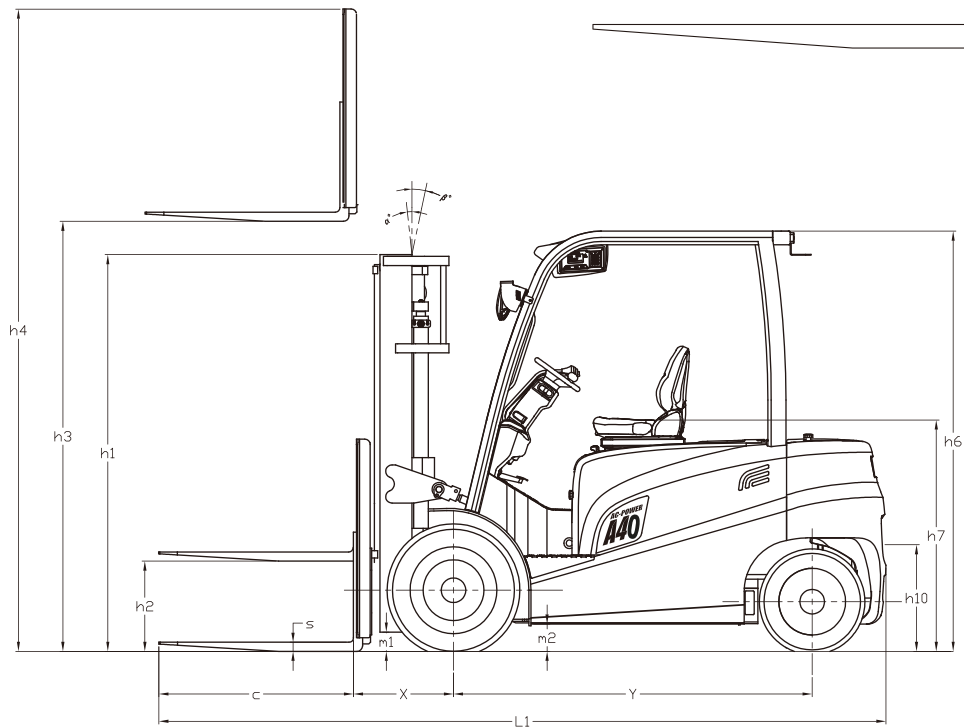
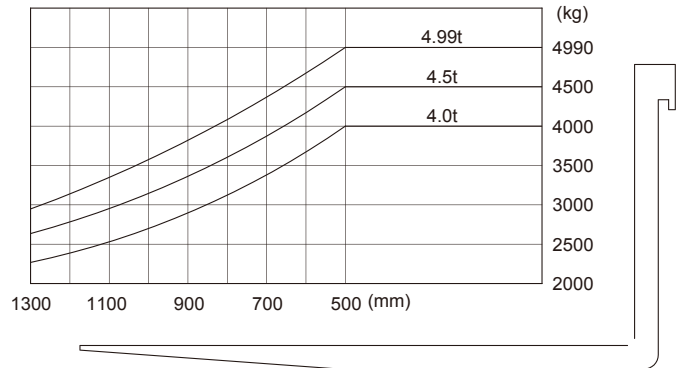
Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.



CPD40-AC4

TIPOS DE MÁSTILES	Altura de elevación	Altura mástil replegado	Altura total		Altura de elevación libre		Rango de inclinación		Capacidad (Mástil vertical al suelo)	
			con respaldo	sin respaldo	con respaldo	sin respaldo	adelante	atrás	Centro de carga @500mm rueda	Centro de carga @500mm rueda doble delantera
			mm	mm	mm	mm	Deg	Deg	kg	kg
Mástil Dúplex	2500	1955	3670	3330	150	150	6	11	4000	4000
	2700	2095	3870	3530	150	150	6	11	4000	4000
	3000	2245	4170	3830	150	150	6	11	4000	4000
	3300	2395	4470	4130	150	150	6	11	4000	4000
	3500	2495	4670	4330	150	150	6	11	4000	4000
	3600	2545	4770	4430	150	150	6	11	4000	4000
	4000	2975	5170	4830	150	150	6	11	3800	4000
	4300	2960	5470	5130	150	150	6	6	3600	3800
	4500	3070	5670	5330	150	150	6	6	3400	3600
	4800	3235	5970	5630	150	150	6	6	3000	3200
5000	3345	6170	5830	150	150	6	6	2800	3000	
Mástil Dúplex con elevación libre	2500	1976	3670	3365	809	1115	6	11	4000	4000
	2700	2100	3920	3615	933	1238	6	11	4000	4000
	3000	2226	4170	3865	1055	1365	6	11	4000	4000
	3300	2376	4470	4165	1205	1515	6	11	4000	4000
Mástil Tríplex con elevación libre	4000	2080	5170	4850	912	1229	6	11	4000	4000
	4300	2180	5470	5150	1012	1329	6	6	3400	3600
	4500	2248	5670	5365	1080	1395	6	6	3200	3400
	4800	2340	5970	5650	1172	1489	6	6	3000	3200
	5000	2410	6170	5855	1242	1559	6	6	2600	3000
	5500	2575	6670	6355	1408	1724	3	6	2250	2800
	6000	2790	7170	6865	1622	1939	3	6	1700	2600





a=200 mm distancia de seguridad
AST=a+Wa+ X+B



MB
FORKLIFT

CON EL SOPORTE DE LA MAYOR RED DE SERVICIO EN ESPAÑA Y PORTUGAL

CONTAMOS CON MÁS DE 40 PUNTOS DE ASISTENCIA TÉCNICA



- | | |
|------------------------|---------------------|
| Ática Redex | Agrícolas |
| Carretillas Elevadoras | Área de productores |
| Plataformas | Sucursales |



Ática Redex S.L. Sociedad importadora inscrita en el Registro Mercantil de Navarra, tomo 1435, folio 63, hoja NA-28514, con CIF B31974207, y en el censo de operadores españoles (EORI) con el número ESB31974207. Domiciliada en C/ Pitillas, 4-1º Of.3 – 31390 Olite (Navarra) / Teléfono +(34) 948702317 Fax +(34) 948702997